Press Release

2015 年 7 月 14 日

エレガントに魅せる、感性に響く、
一段と洗練されたプレミアム・コンパクト
ネットワーク CD レシーバー「M-CR611」

品名	品番	カラー	希望小売価格	JAN コード	発売時期
ネットワーク CD レシーバー	M-CR611	シルバーゴールド	70,000 円 （税抜価格）	49-51035-05652-3	2015 年 8 月上旬

マランツは、Wi-Fi 対応オールインワン・ネットワーク CD レシーバー「M-CR611」を発売いたします。先代モデルの「M-CR610」は、欧州で最も権威のあるオーディオ誌「What Hi-Fi? Sound and Vision」のレビューにおいて、最高評価である 5Star を獲得。さらに、2013 年の「PRODUCT OF THE YEAR - Best music system」にも選出されるなど、デザイン、機能性、そして音質、そのすべてが絶賛をもって迎えられました。

M-CR611 は、M-CR610 をベースにさらに完成度を高め、Hi-Fi グレードの新開発パーツの投入、妥協のないサウンドチューニングにより音質に磨きをかけました。機能面では、スマートフォンやタブレットなど Bluetooth 対応機器の増加を受け、新たに Bluetooth＋NFC ペアリング機能を搭載。AirPlay にも対応しているため iTunes や iPod touch、iPhone、iPad からローカルの音楽ファイルや Apple Music ライブラリをワイヤレスで再生することができます。Android や PC、NAS からのネットワークミュージックストリーミング（DLNA 1.5 準拠）は 192kHz/24bit のハイレゾ音源や DSD（2.8 MHz）に対応。iPod/iPhone や USB メモリー/HDD の接続に対応した USB 入力をフロント/リアの 2 系統装備。さらには、CD プレーヤー、「ワイド FM」対応 FM/AM チューナー、2 系統の光デジタル入力も備えており、多彩な音源をこれ 1 台で楽しむことができます。

Press Release

　スピーカー出力は 2 系統を装備。バイアンプ対応スピーカーを接続して高音質化、または 2 組のスピーカーを接続して 2 つの部屋で同時に音楽を楽しむことができます。新たにリモコンおよび Marantz Hi-Fi Remote による 2 系統独立のボリューム調整にも対応しました。

　シンメトリーレイアウトや 3 ピースのフロントパネルなどクラシカルかつエレガントなデザインはそのままに、新たにマランツのプレミアム Hi-Fi コンポーネントを想起させるイルミネーション機能を搭載しました。カーブを描くフロントパネルに反射する柔らかな間接光が空間を演出します。

マランツ･ブランドについて

　“Marantz”は1953年にソウル･B･マランツ氏が、米国にてプレミアムオーディオ製品の開発･製造・販売をおこなうブランドとして設立。プリアンプmodel 7、パワーアンプmodel 9をはじめ市場から名機と賞賛される数々の製品を世に送り出してきました。1982年には世界初のCDプレーヤー、CD-63を発売。

　創業60周年を迎えた今、マランツはホームエンターテイメント機器のプレミアムブランドとして世界中で認められています。技術は日々進化すると同時に複雑さを増していますが、鋭い感性を持った音楽愛好家達の期待をも超越するという創業以来のソウル･B･マランツの精神は、常にマランツ製品の中に反映されています。

詳細はhttp://www.marantz.jpをご覧下さい。

製品に関するお問い合わせ

D&Mお客様相談センター

Tel 0570-666-112

受付時間 9:30～17:30（土・日・弊社休日を除く）

※一部 IP 電話などからつながらない場合があります。その場合は 03-3570-5138 へおかけください。

marantz®

Product Information

2015 年 7 月 14 日

M-CR611

ネットワーク CD レシーバー

カラー：シルバーゴールド
希望小売価格：70,000 円 （税抜価格） JAN コード: 49-51035-05652-3
発売時期：2015 年 8 月上旬

エレガントに魅せる、感性に響く、
一段と洗練されたプレミアム・コンパクト

主な特長

■ **オールインワンミュージックプレーヤー**

CD、FM / AM ラジオ、Bluetooth、ネットワーク（AirPlay、DLNA 1.5、インターネットラジオ）、USB

■ **DSD & ハイレゾ音源対応**

DSD（2.8MHz）、FLAC / WAV / AIFF（192kHz / 24bit）、Apple Lossless（96kHz / 24bit） に対応

■ **新開発フルバランス・デジタルパワーアンプ**

最大出力 60W+60W、新 PWM プロセッサー、超低 ESR コンデンサー採用によりさらなるノイズ低減を実現

■ **4ch スピーカー出力**

バイアンプで高音質化、または 2 組のスピーカーを接続して独立ボリュームコントロール可能

■ **ユーザーインターフェース**

かんたん Wi-Fi 設定、リモコンアプリ「Marantz Hi-Fi Remote」、日本語対応有機 EL ディスプレイ

■ **プレミアムデザイン**

伝統のシンメトリーデザイン、4 色のイルミネーション、ハードコート・アクリルトップパネル

because music matters

marantz®

オールインワンミュージックプレーヤー

データディスク対応 CD プレーヤー

CD プレーヤー機能を搭載。データディスク（MP3 / MWA）の再生にも対応しています。

「ワイド FM」対応 FM / AM チューナー

FM/AM ラジオチューナーを搭載しておりラジオも良い音で楽しめます。95MHz までの FM ラジオの受信に対応しているため、全国で開局が進んでいる FM 補完放送「ワイド FM」を聴くことができます。

※ FM 補完放送（ワイドＦＭ）とは、AM 放送局の放送区域において、難聴対策や災害対策のために、従来のＦＭ放送用の周波数（76 MHz 〜 90 MHz）に加えて、新たに FM 放送用に割当てられた周波数（90 MHz 〜 95 MHz）を用いて、AM 番組を放送すること意味しています。

ワイドFM
FM補完放送対応

Bluetooth® + NFC ペアリング

iOS デバイスや Android スマートフォンなどの Bluetooth（A2DP プロファイル）対応機器からのワイヤレス音楽再生に対応。AVRCP プロファイルにも対応しているため、本機のリモコンで Bluetooth 機器を操作することができます（再生、一時停止、停止、スキップ、早戻し/早送り）。NFC にも対応しているため、ワンタッチでペアリングや接続、切断が行えます。

Bluetooth®

AirPlay

AirPlay に対応しており iTunes や iPod touch、iPhone、iPad からローカルの音楽ファイルや Apple Music ライブラリをワイヤレスで再生することができます。また、「ミュージック」アプリ以外のアプリの音声も AirPlay で再生できるため、音楽や動画、ゲームなどの音声を M-CR611 を通して高音質で楽しむことができます。

※ アプリによっては AirPlay による外部音声出力に対応していないものがあります。

AirPlay

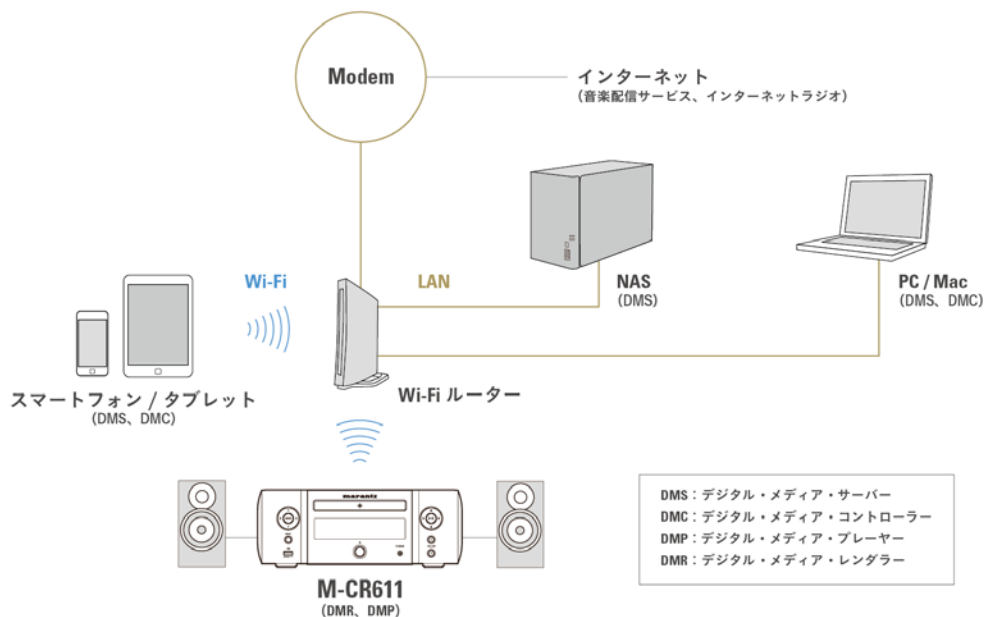
インターネットラジオ

世界中の 18,000 局以上の中から音楽やニュース、トークなど、様々なラジオ番組を楽しめるインターネットラジオ機能を搭載。MP3、WMA、AAC 形式で配信されている放送を聴くことができます。

DLNA 1.5 対応ネットワークオーディオ機能

DSD（2.8MHz）、FLAC、WAV、AIFF（192kHz / 24bit）、Apple Lossless（96kHz / 24bit）ファイル再生に対応した DLNA1.5 準拠のネットワークオーディオプレーヤー機能を搭載。PC や NAS 上の音源をネットワーク経由で再生し、スタジオマスタークオリティを手軽に楽しむことができます。また、ギャップレス再生にも対応（DSD、FLAC、WAV、AIFF、Apple Lossless）。ライブ盤などを聴いても曲間で音が途切れることがありません。

because music matters

marantz®

ネットワーク / USB メモリー対応フォーマット

	サンプリング周波数	ビットレート	ビット長	拡張子
WMA (Windows Media Audio)	32 / 44.1 / 48 kHz	48 〜 192 kbps	–	.wma
MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3)	32 / 44.1 / 48 kHz	32 〜 320 kbps	–	.mp3
WAV	32 / 44.1 / 48 / 88.2 / 96 / 176.4 / 192 kHz	–	16 / 24 ビット	.wav
MPEG-4 AAC[*1]	32 / 44.1 / 48kHz	16 〜 320 kbps	–	.aac / .m4a / .mp4
FLAC (Free Lossless Audio Codec)	32 / 44.1 / 48 / 88.2 / 96 / 176.4 / 192 kHz	–	16 / 24 ビット	.flac
ALAC (Apple Lossless Audio Codec)	32 / 44.1 / 48 / 88.2 / 96 kHz	–	16 / 24 ビット	.m4a
AIFF	32 / 44.1 / 48 / 88.2 / 96 / 176.4 / 192 kHz	–	16 / 24 ビット	.aif / .aiff
DSD (2 チャンネル)	2.8 MHz	–	1 ビット	.dsf / .dff

*1 著作権保護のないファイルのみ再生できます。
インターネット上の有料音楽サイトからダウンロードしたコンテンツには著作権保護がかかっています。また、パソコンで CD などからリッピングする際に WMA でエンコードすると、パソコンの設定により著作権保護がかかる場合があります。

DSD ファイル再生対応フロント & リア USB-A 入力

USB メモリーからの音楽ファイル再生と、iPod / iPhone とのデジタル接続に対応する USB-A 端子をフロントとリアにそれぞれ 1 系統装備。iPod / iPhone の充電にも対応しているため、バッテリーの残量を気にすることなく音楽再生を楽しめます。さらに iPod / iPhone の充電中に本機をスタンバイ状態にしても、充電完了まで電流を供給し続けるスタンバイ充電機能も搭載しています。

because music matters

marantz

because music matters

お気に入り機能

放送局やファイルを最大 50 個まで登録できるお気に入り機能により、好きな音楽をいつでもすぐに呼び出して聴くことができます。インターネットラジオ、ミュージックサーバー、FM / AM チューナー、USB、iPod のコンテンツを登録することができます。

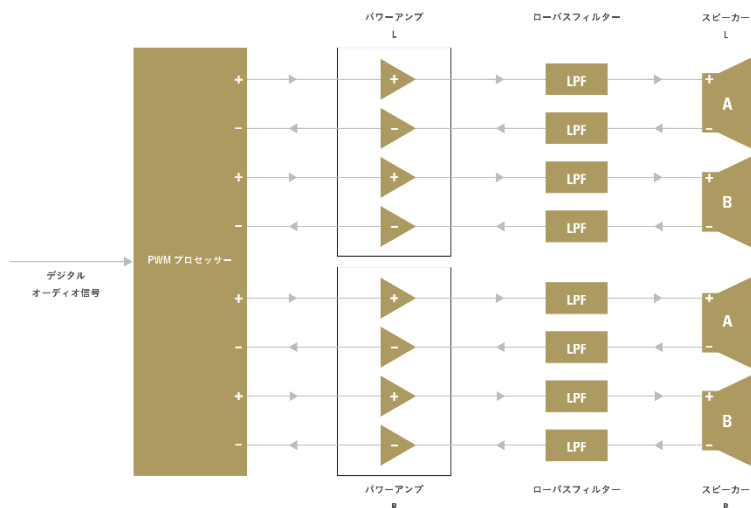
Wi-Fi（無線 LAN）対応

Wi-Fi 機能を内蔵しているため、設置場所に LAN 環境がなくてもワイヤレスで気軽にネットワークオーディオを楽しめます。ルーターへの接続は、対応ルーターとボタンひとつでつながる「WPS」や iPhone / iPad からの設定コピーにも対応。IEEE 802.11b、IEEE 802.11g に加えて IEEE 802.11n に対応し、より高速で安定した通信が可能になりました。また、Wi-Fi 接続でオーディオファイルを再生したときの通信安定性を向上させる「WMM（Wi-Fi Multi Media）」もサポートしています。

Wi Fi
CERTIFIED

サウンド・クオリティ

新開発フルバランス・デジタルパワーアンプ

実用最大出力 60W＋60W（6Ω）を誇る新開発のフルバランス・デジタルパワーアンプを搭載。新たに 4Ωのスピーカーとの接続にも対応しました。デジタルパワーアンプの要である PWM プロセッサーには新型のローノイズタイプを採用。PWM プロセッサー、ゲートドライバーの電源には ESR（等価直列抵抗）が極めて低い導電性ポリマーコンデンサーを用いることでノイズレベルを下げ、さらに見通しの良いクリアなサウンドを実現しました。さらに、パワーアンプ用電源にはハイスピードと容量を両立した専用のカスタムコンデンサーを搭載。コンパクトなボディながら、想像を超えるスピーカードライブ能力を実現しており「B&W CM1S2」のようなハイグレードなスピーカーのクオリティさえも存分に引き出します。透き通るように広がる音場空間、そこに描き出される音像のリアリティは、マランツの Hi-Fi サウンドそのものです。

フルバランス・デジタルパワーアンプ

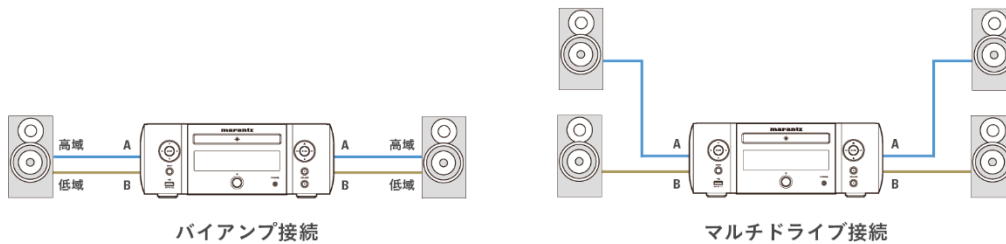
超低 ESR
導電性ポリマーコンデンサー

パワーアンプ用
カスタムコンデンサー

marantz®

becausemusic matters

4ch スピーカー出力

4ch スピーカー出力による「バイアンプ接続」に対応。バイアンプ対応スピーカーの低域用、高域用のスピーカーユニットそれぞれを独立したアンプで駆動することによって干渉を排除し、より原音に忠実な音楽再生を実現します。また、2 組のスピーカーを同時に、または切り替えて鳴らすことができる「マルチドライブ接続」にも対応しているため、2 つの部屋で音楽を楽しむこともできます。2 系統のスピーカーの音量はリモコンや Marantz Hi-Fi Remote で個別にコントロールすることができます。スピーカーターミナルには、経年劣化を防止する金メッキ処理を施したハイグレードタイプを採用。バナナプラグにも対応しています。

フルデジタル・プロセッシング

入力から出力まで、すべてのステージで音声信号をデジタルで処理。A/D 変換、D/A 変換を繰り返すことによって起こる情報の損失がなく、繊細なディテールまでアーティスト、レコーディングエンジニアの意図したとおりに描写します。

こだわりのサウンドチューニング

マランツの 60 年を超える Hi-Fi オーディオ設計の歴史の中で培われてきたフィロソフィー、テクノロジーを継承した徹底的なサウンドチューニングにより、定評の音質にさらに磨きをかけました。左右チャンネルの音質差を排除するために、グラウンドラインも含むオーディオ回路を左右対称にレイアウト。さらに、左右チャンネルの電源ラインを独立させることでセパレーションの向上を実現しました。また、基板上のグラウンドラインを最適化することによりインピーダンスを下げ、パワーアンプのドライブ能力を最大限に引き出しています。スピーカー出力の音質に大きな影響を与えるローパスフィルター回路には、本機のためにチューニングされた専用設計の無酸素銅（OFC）線とマンガン亜鉛コアによるインダクターとプレミアム Hi-Fi コンポーネントにも使用されている高音質フィルムコンデンサーを採用。温度特性に優れ、常に安定したパフォーマンスを発揮します。

高音質フィルムコンデンサー

無酸素銅＆マンガン亜鉛コア
インダクター

marantz

出力特性切り替え、トーンコントロール

使用するスピーカーに合わせて、低域の周波数特性を 5 種類の設定から選択することができます。さらに、低音を増強する Dynamic Bass Boost（DBB）や高音と低音を±10dB の範囲で調整できるトーンコントロールにより好みの音質で楽しむことができます。音質の調整を行わず、音源を忠実に再現するソースダイレクト機能も搭載しています。

ユーザーインターフェース

かんたん Wi-Fi セットアップ

iPhone や iPad の Wi-Fi 設定を本機にコピーする「Wi-Fi シェアリング」や対応ルーターのボタンと本機の Wi-Fi CONNECT ボタンを押すだけで接続設定が完了する「WPS（Wi-Fi Protected Setup）」で簡単に無線 LAN 接続が行えます。オーディオ信号の送受信を優先して通信し、ネットワーク回線の混雑による音切れを起こりにくくする Wi-Fi Multi Media（WMM）にも対応しています。

Marantz Hi-Fi Remote

同一ネットワーク内の iPod touch / iPhone / iPad、Android スマートフォン、タブレット、Kindle Fire から M-CR611 の操作ができるリモコンアプリ「Marantz Hi-Fi Remote」に対応。電源の ON / OFF、入力の切り替え、ボリューム操作に加え、PC や NAS（Network Attached Storage）内の音楽ファイルやインターネットラジオ局のブラウジングも思いのままに操作できます。ネットワーク音楽ファイルの再生にはキューを採用した再生システムを搭載しています。ブラウズ画面で再生したいファイルをタップしていくと、再生キューが作成され、選択した順に再生されます。また、そのリストをプレイリストとして保存することも可能です。

3 行表示で読みやすいディスプレイ

ディスプレイにはハイコントラストで視認性に優れた有機 EL ディスプレイを採用。日本語表示にも対応し、読みやすい大きな文字で 3 行の表示が可能です。アーティスト名、曲名、入力ソースなどを一度に確認することができます。

because music matters

marantz

because music matters

プレミアムデザイン

マランツ伝統のデザインエレメント

シンメトリー（左右対称）レイアウト、3 ピースのフロントパネル、スターマークなど、数々の名機を彩ってきた、マランツ伝統のデザインエレメントを継承。光の変化によってさまざまな表情を見せるグロスフィニッシュと優雅な曲線。プレミアム Hi-Fi コンポーネントを彷彿とさせる、クラシカルかつエレガントなたたずまいは、音楽と過ごす時間をより豊かなものにしてくれます。

4 色のイルミネーション

新たにマランツのプレミアム Hi-Fi コンポーネントを想起させるイルミネーション機能を搭載しました。カーブを描くフロントパネルに反射する柔らかな間接光が空間を演出します。イルミネーションの色はブルー、ホワイト、グリーン、オレンジの 4 色から、インテリアや気分に合わせて選ぶことができます。

ハードコート・アクリルトップパネル

深みのある光沢が美しいトップパネルには、従来よりも大幅に硬度が高く、擦り傷に強いハードコート・アクリルパネルを採用しました。

Others

クロック＆アラーム再生機能

リモコンの CLOCK ボタンを押すとディスプレイに現在の時刻を表示します。また、アラーム再生機能も搭載。CD、USB のほか、お気に入りに登録したインターネットラジオ局や NAS に保存したファイルを使用することができます。一度のみ動作するワンスアラーム、毎日動作するエブリデイアラームが設定できます。

その他の特長

2 系統の光デジタル入力 / ヘッドホン出力 / サブウーハープリアウト / 金メッキスピーカー端子 / Web コントロール機能 / オンライン・ファームウェア・アップデート / 時計機能 / スリープタイマー（10～90 分）/ オートスタンバイ機能（1～99 分）/ 着脱式電源ケーブル

marantz®

主な仕様

CDプレーヤー部

項目	仕様
再生周波数特性	10 – 20 kHz
ワウ・フラッター	測定限界　(±0.001 % W. peak) 以下

オーディオアンプ部

項目	仕様
定格出力	50 W + 50 W（6 Ω、1 kHz、THD 0.7 %）
実用最大出力	60 W + 60 W（6 Ω、1 kHz、THD 10 %、JEITA）
適合インピーダンス	4 〜 16 Ω
入力感度/入力インピーダンス	200 mV / 22 kΩ（Analog In）
全高調波歪率（1 kHz、5 W、6Ω）	0.1 %（Analog In）
S/N 比（10 W、6Ω、IHF-A）	90 dB（Analog In）
Dynamic Bass Boost	+8 dB（100 Hz）
トーンコントロール	低音 ±10 dB　(100 Hz)、高音 ±10 dB（10 kHz）
周波数特性	5 Hz 〜 40 kHz（±3 dB）
音声入力端子	アナログ ×1、光デジタル ×2、
音声出力端子	アナログ（固定／可変） ×1、サブウーハープリアウト ×1、ヘッドホン ×1
その他の端子	ネットワーク ×1、USB ×2（フロント ×1、リア ×1)、 FM アンテナ入力×1、AM アンテナ入力×1

無線 LAN

項目	仕様
ネットワーク種類	IEEE 802.11b 準拠、IEEE 802.11g 準拠、IEEE 802.11n 準拠（Wi-Fi®準拠）
セキュリティ	WEP 64bit、 WEP 128bit、WPA / WPA2-PSK（AES)、WPA / WPA2-PSK（TKIP）
無線周波数	2.4 GHz
チャンネル数	1 〜 13 ch

Bluetooth

項目	仕様
バージョン	2.1 + EDR
対応プロファイル	A2DP 1.2、AVRCP 1.4
対応コーデック	SBC、AAC
送信出力	最大 2.5 mW（Class 2）
通信距離	約 10 m（見通し距離）

チューナー部

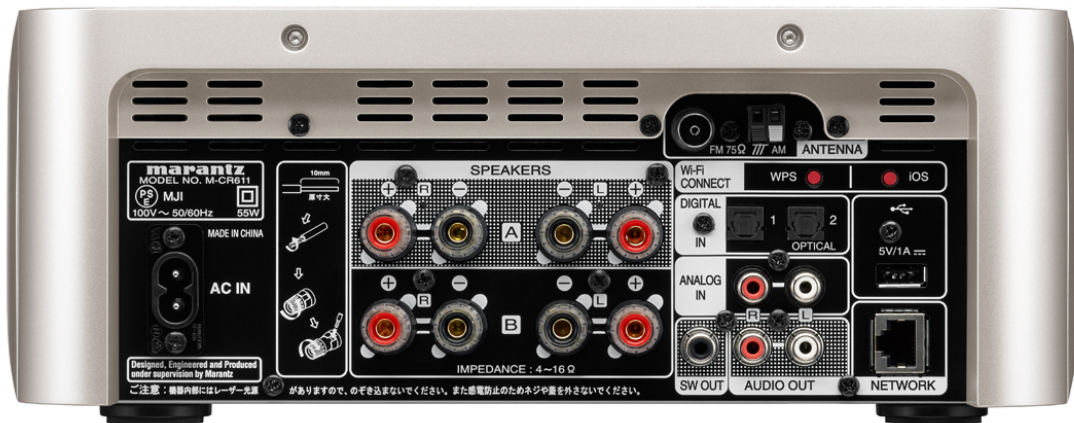
項目	仕様
受信周波数帯域	FM 76.0 – 95.0 MHz、AM 522 – 1629 kHz

総合

項目	仕様
消費電力	55 W
待機電力	0.3 W / 1 W（時計モード・オン）/ 3 W （ネットワーク制御・オン）
付属品	かんたん設定ガイド、取扱説明書、リモコン（RC013CR)、 単 4 形乾電池×2、FM 室内アンテナ、AM ループアンテナ、電源コード

項目	仕様
最大外形寸法	W292 x H105 x D305 mm
質量	3.4 kg

because music matters

marantz®

*Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、株式会社ディーアンドエムホールディングスは、これら商標を使用する許可を受けています。

*Wi-Fi CERTIFIED ロゴは、Wi-Fi Alliance の登録商標です。

*Windows、Windows Media は米国Microsoft Corporation の商標、または登録商標です。

*DLNA およびDLNA CERTIFIED™ はDigital Living Netword Alliance の商標です。

*iPhone、iPod、iPod touch、AirPlay、iTunes は、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。iPad はApple Inc. の商標です。App Store はApple Inc. のサービスマークです。

*Android およびGoogle Play はGoogle, Inc. の商標です。

*他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。

*製品の仕様、および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。

*掲載商品の写真の色は、印刷の関係で多少現物と異なることがあります。

because music matters